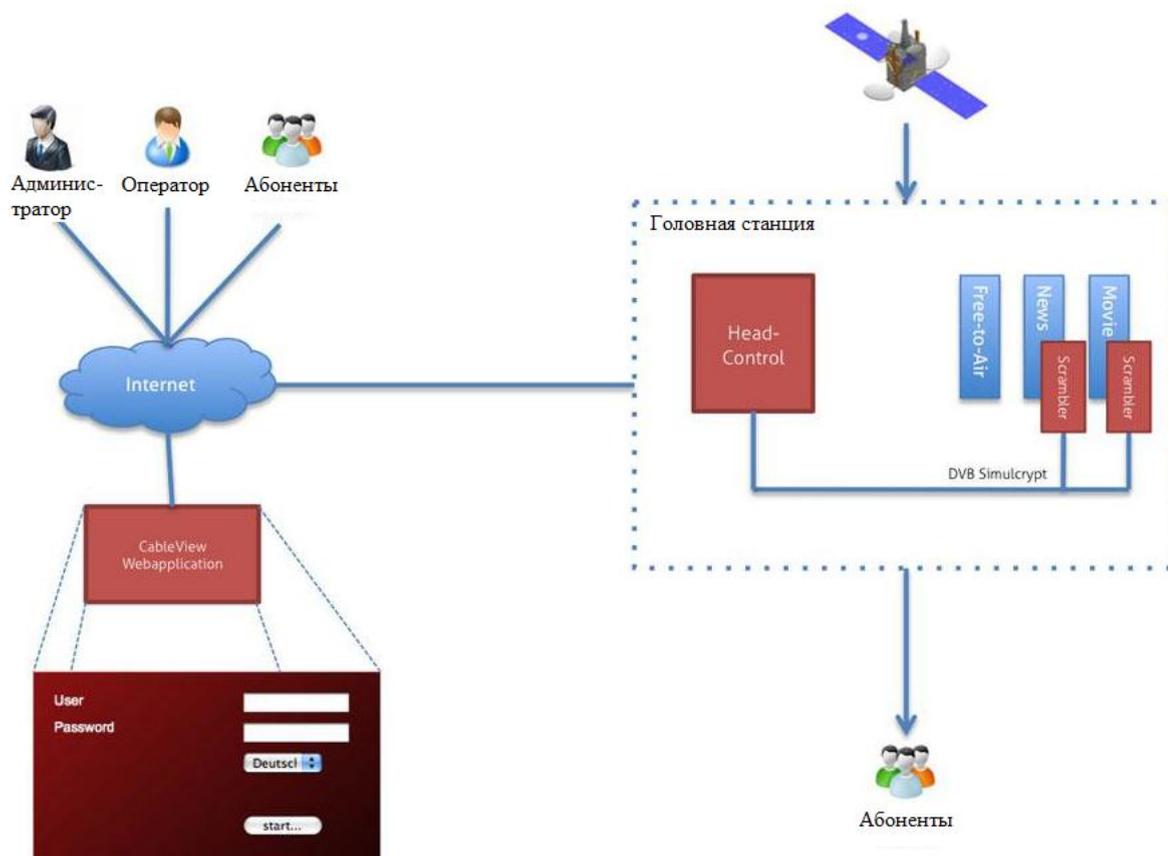




## Система управления CableView PanAccess



**CableView** - это веб-портал, который предоставляет операторам возможность полностью контролировать систему условного доступа PanAccess и работать с абонентами. Он служит для управления головным контроллером (HeadControl), подключенными к нему CI-скремблерами и другим оборудованием, таким как спутниковые приемники, мультиплексоры и модуляторы.

### Основные характеристики:

- Интуитивный интерфейс пользователя.
- Мониторинг и управление системой условного доступа.
- Управление лицензиями и смарт-картами.
- Управление правами абонентов.
- Самоадминистрирование абонентов.
- Система управления абонентами с помощью сообщений-задач (ticket).
- Управление EPG (электронный телегид).
- Управление сетью DVB.
- Статистика.



115035, Россия, г. Москва,  
ул. Садовническая, д. 44, стр. 4  
тел. (495) 9375220, ф. (495) 9375221  
vlux@vlux.ru, www.vlux.ru

## ГРУППА КОМПАНИЙ “В-ЛЮКС”

### ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ

- Многоязыковый пользовательский интерфейс.
- WSDL (SOAP): Web Services Description Language — язык описания веб-сервисов и доступа к ним, основанный на языке XML; Simple Object Access Protocol — протокол для посылки сообщений по протоколу HTTP и другим Internet-протоколам.
- JSON API: JavaScript Object Notation — текстовый формат обмена данными, основанный на JavaScript и используемый с этим языком; Application Programming Interface - интерфейс программирования приложений - набор готовых классов, процедур, функций, структур и констант, предоставляемых приложением (библиотекой, сервисом) для использования во внешних программных продуктах.

CableView гарантированно работает с большинством современных браузеров:

- Internet Explorer 8 или выше
- Mozilla Firefox 3 и выше
- Safari 4 или выше
- Opera 10 и выше

Для входа на веб-портал надо ввести данные учетной записи, которые предоставляются компанией PanAccess, при покупке системы условного доступа. Все коммуникации шифруются с помощью самого современного 128-битного криптографического протокола (SSL), который обеспечивает установление безопасного соединения между клиентом и сервером.



В верхней части окна CableView находится панель задач, показывающая важную информацию в реальном времени. Эта панель задач всегда открыта. В левой стороне экрана она показывает: сколько сообщений-заданий (тикеты) получено и обработано – обозначается как «новый», «открыто» и «отложено». Ниже указано, кто зарегистрирован в системе для работы и текущее время.

В средней части показано состояние головных контроллеров (НС - хед контрол), если

HC Status: Ok



они находятся в рабочем состоянии, далее сколько отключено и сколько выдают ошибку.

В правой части – количество задач (Tasks), которые находятся в работе, далее – сколько не удалось выполнить и сколько уже завершенных. Ниже выбирается язык общения.

### Главное меню:



Главное меню с группой подстраниц

Наведите указатель мыши на пункт главного меню, чтобы увидеть его подменю.

Выход из системы

Подпункты меню отражаются слева в виде текста, а справа в виде иконок.

С помощью CableView можно создавать различные тарифные планы (Продукты - Products), состоящие из нескольких пакетов (Packages) телевизионных программ (Services). Одна и та же программа может входить в разные пакеты.



Для формирования продукта (тарифного плана) надо присвоить ему название (на рис. ниже это VIP), при необходимости, загрузить картинку – логотип продукта и произвести конфигурацию его параметров:



115035, Россия, г. Москва,  
ул. Садовническая, д. 44, стр. 4  
тел. (495) 9375220, ф. (495) 9375221  
vlux@vlux.ru, www.vlux.ru

# ГРУППА КОМПАНИЙ "В-ЛЮКС"

## ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ

1. если требуется, установить минимальный срок действия контракта с абонентом

close

Search

### Конфигурация продукта

Select: VIP

Название продукта: VIP

Загрузить картинку: Обзор...  
Upload

Имя: small\_image.png  
Размер: 100x100 (7.7KB)  
Загружено: 2012-08-29 10:17

Использовать в качестве маленького изображения  
 Использовать в качестве среднего изображения  
 Использовать в качестве большого изображения

Разрешить гибкие сроки действия  
 Минимальный срок действия: 12 Месяц(ы)

Краткое описание:  
Все сервисы в одном пакете

Продолжение:  
Описание продукта

2. собрать пакеты продукта из имеющихся пакетов на телевизионной головной станции

close

Search

### Конфигурация пакетов

Select: VIP

Имеющиеся пакеты:  Показать пустые пакеты

Пакеты продукта (VIP):

Сохранить эту конфигурацию пакетов для новых заказов

Конфигурации пакетов, которые в настоящий момент прикреплены к смарт-картам:

Активирован	Истек срок действия (из заказов с гибким ср. действ.)	Сумма	Пакеты	Актуализировать заказы
0	0	0		Update all to current configuration

3. установить метку доступности продукта к заказу, начало действия контракта и дату его окончания, а также установить цену. Для изменения валюты расчетов надо обратиться в Panaccess

close

Search

### Конфигурация цены продукта

Select: VIP

Ценовые модели: +

Может быть заказано	Начало	Конец	Начало контракта	External product name in this period
<input checked="" type="checkbox"/>	2012-08-28		2012-08-29	VIP

Добавить запись

Может быть заказано:

Начало: 2012-08-28

Конец: 2012-12-31

Начало контракта: 2012-08-29

External product name in this period: VIP

Сохранить Отмена

Close

Add Record

Orderable:

Initial runtime: 12 Month(s)

Licenses: 1

Price: 0,00 € / Month

Adv. payments: 1

Autoextend:

Runtime extension: 12 Month(s)

Cancel deadline: 1 Month(s)

Legal information ID:

Submit Cancel

Более подробную информацию можно получить по адресу: [www.cableview.eu](http://www.cableview.eu),

User: demo, Password: demo2010